

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2005年5月6日 (06.05.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/040278 A1

(51) 国際特許分類⁷: C08L 67/02, C08K 3/00, C08L 69/00 // (C08L 67/02, 63:00)

(74) 代理人: 浅村 皓, 外(ASAMURA, Kiyoshi et al.); 〒1000004 東京都千代田区大手町2丁目2番1号新大手町ビル331 Tokyo (JP).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/016008

(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(22) 国際出願日: 2004年10月28日 (28.10.2004)

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIGO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願 2003-367249
2003年10月28日 (28.10.2003) JP
特願 2003-367250
2003年10月28日 (28.10.2003) JP

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 旭化成ケミカルズ株式会社 (ASAHI KASEI CHEMICALS CORPORATION) [JP/JP]; 〒1008440 東京都千代田区有楽町一丁目1番2号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 梶川 純子 (KAKEGAWA, Junko) [JP/JP]; 〒2120016 神奈川県川崎市幸区南幸町2-3-1-1102 Kanagawa (JP).

添付公開書類:
— 國際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイドスノート」を参照。

WO 2005/040278 A1

(54) Title: POLYTRIMETHYLENE TEREPHTHALATE REINFORCED RESIN COMPOSITION

(54) 発明の名称: ポリトリメチレンテレフタレート強化樹脂組成物

(57) Abstract: Disclosed is a polytrimethylene terephthalate reinforced resin composition which contains 5-300 parts by weight of a crystalline inorganic filler (C) per 100 parts by weight of the total of components (A1), (A2) and (B) including 99.9-50 parts by weight of a polytrimethylene terephthalate resin (A1), 0-49.9 parts by weight of a thermoplastic resin (A2), and 0.1-20 parts by weight of an epoxy resin (B).

(57) 要約: ポリトリメチレンテレフタレート樹脂(A1) 99.9~50重量部、熱可塑性樹脂(A2) 0~49.9重量部、エポキシ樹脂(B) 0.1~20重量部の合計100重量部に対し、結晶性無機充填材(C) 5~300重量部を含んでなるポリトリメチレンテレフタレート強化樹脂組成物。